TIDSSKRIFT

FOR

PLANTEAVL

ORGAN FOR STATENS
FORSØGSVIRKSOMHED I PLANTEKULTUR

UDGIVET AF
STATENS PLANTEAVLSUDVALG

REDIGERET AF
FRITS OLSEN

60. BIND

KØBENHAVN

1957

INDHOLD

Side

Staldgødningens opbevaring og udbringning. Ved Karsten Iversen. 519. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 1

Forsøg med frøudsæd af humle-sneglebælg inficeret med stængelsvamp (Ascochyta imperfecta Peck). Ved Gudrun Troelsen Johansen og H. Mygind. 520. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 20

Flammefotometrisk bestemmelse af det ombyttelige natrium i jord. Af J. Benjaminsen og J. Jensen 43

Dyrkningsforholdene i marsken. Af Viggo Nielsen 59

Virussygdomme hos stenfrugttræer. Af H. Rønde Kristensen 69

Kemisk ukrudtsbekæmpelse i spindhør. (Beretning nr. 22 fra Dansk Hørforskningsinstitut). Af P. Sonne Frederiksen 167

Forsøg med tetraploid rug 1950—54. Ved Tage Andersen. 521. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. 185

Høsttidsforsøg med grønmajs 1949—1954. Ved H. Bagge og Holger Hansen. 522. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 198

Kegleprøvemetoden til bestemmelse af tørstofindholdet i roer. Ved H. Land Jensen og E. J. Nørgaard Pedersen. 523. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 218

Ukrudtsbekæmpelse i ærter med dinoseb (dinitrobutylfenol) og M-hormon (4 klor—2 metylfenoxyeddikesyre). Ved Anne Hammarlund og H. Ingvard Petersen. 524 beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 253

Forsøg med store og små mængder fosforsyregødning 1940—1953. Ved Karsten Iversen. 525. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 269

Sortsforsøg med skalærter 1953—55. Ved Johannes Jensen. 526. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. 321

En rutinemetode til bestemmelse af angreb af nøgen bygbrand (Ustilago nuda (Jens.) Rostr.) i sædekorn. Af P. Norup Pedersen 341

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur. 540.—542. meddelelse 357

Gødningsforsøg med æbletræer. Ved N. Dullum og S. Dalbro. 527. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. 369

Forsøg med kalk og mikronæringsstoffer på nyopdyrket hedejord. Ved Hans Christensen og K. Dorph-Petersen. 528. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur.. 486
Forsøg med ensilagesaft som gødning. Ved K. Dorph-Petersen. 529. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 504
Sortsforsøg med lave voksbønner 1952—55. Ved Aksel Henriksen. 530. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 515
Om vandingsintensiteten i forsøgene med vanding på St. Jyndevad 1946—1951. Af K. J. Kristensen 530
Årsoversigt for Statens Ukrudtsforsøg, 1955. Ved H. Ingvard Petersen og Karen Ravn 545
Plantesygdomme i Danmark 1954. Årsoversigt samlet ved Statens plantepatologiske Forsøg 553
Artsforsøg med olieplanter 1950—1955. Ved H. Bagge og A. Nordestgaard. 531. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 612
Fastliggende forsøg med vanding og gødskning. Ved Fr. Heick og Jens Sandfær. 532. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 621
Den store kålflue (Chortophila floralis Fall). Nyere undersøgelser vedrørende dens biologi, paratisering og bekæmpelse. Ved Jørgen Jørgensen. 533. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 657
Forsøg med afsvampning af ærtefrø. Ved Frank Hejndorf og Mogens H. Dahl. 534. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 713
Gødningsforsøg med ribs. Ved K. Dalbro og N. Dullum. 535. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur 721
Beretning fra Statsfrøkontrollen for det 85. arbejdsår fra 1. juli 1955 til 30. juni 1956. Ved Chr. Stahl 729
Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur til bekæmpelse af plantesygdomme og skadedyr. Gyldig for året 1957 805
Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur til bekæmpelse af ukrudt. Gyldig for året 1957 .. 842
Afprøvning af plantebeskyttelsesmidler 1956. Af Lars Hammarlund 852
Kemikaliekontrollen i finansåret 1955—56. Ved J. L. Schnicker 871
Sagregister 906

INDHOLD

60. binds 5. hæfte

Beretning fra Statsfrøkontrollen for det 85. arbejdsår fra 1. juli 1955 til 30. juni 1956. Ved *Chr. Stahl*. 729

Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur til bekæmpelse af plantesygdomme og skadedyr. Gyldig for året 1957 805

Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur til bekæmpelse af ukrudt. Gyldig for året 1957 . . 842

Afprøvning af plantebeskyttelsesmidler 1956. Af *Lars Hammarlund* 852

Kemikaliekontrollen i finansåret 1955—56. Ved *J. L. Schnicker* . . 871

Sagregister 906

26457
NIELSEN & LYDICHE (M. SIMMELKIÆR)
KØBENHAVN